DOMINGO DE MANHÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO JACUÍ/RS
CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2023

LICENCIADOR AMBIENTAL

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
   - contém 40 (quarenta) questões;
   - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.

LÍNGUA PORTUGUESA

Deixar o celular de lado pode lhe render alguns anos de vida

Por Catherine Price

Se você for como a maioria das pessoas, provavelmente decidiu que precisa passar menos tempo olhando para o celular. É uma boa ideia: um número cada vez maior de evidências sugere que o tempo passado em smartphones está interferindo em nosso sono, autoestima, relacionamentos, memória, atenção, criatividade, produtividade e habilidade para resolução de problemas e tomada de decisões.

Contudo, há outra razão para repensarmos a maneira como lidamos com nossos aparelhos. Ao elevarem de forma crônica os níveis de cortisol, que é o principal hormônio do corpo relacionado ao estresse, os telefones podem estar ameaçando a saúde e nos tirando anos de vida.

Até agora, a maioria das discussões acerca dos efeitos bioquímicos causados por esses dispositivos tinha como foco a dopamina, um neurotransmissor cerebral que nos ajuda a formar hábitos – e vícios. Como __ máquinas caça-níqueis, os smartphones e os aplicativos são projetados especificamente para disparar a liberação de dopamina com o objetivo de dificultar o desapego dos aparelhos. Tal manipulação da dopamina no organismo é o motivo de muitos especialistas acreditarem que estamos desenvolvendo vícios comportamentais em relação aos celulares; no entanto, estes teriam ainda um impacto potencialmente mais alarmante sobre o cortisol.

O cortisol é o principal hormônio do mecanismo de luta ou fuga. É ele que possibilita as mudanças fisiológicas, como o aumento da pressão sanguínea, da frequência cardíaca e do índice glicêmico, que nos ajudam a reagir e a sobreviver a ameaças críticas do ambiente físico. São efeitos que podem salvar a vida se você estiver enfrentando um perigo realmente físico – se for atacado por um touro, por exemplo. Porém, o corpo também libera cortisol em resposta a fatores de estresse emocional em situações em que uma frequência cardíaca aumentada não vai ser de grande serventia, como ao pegar o celular e encontrar um e-mail irritado do chefe.

Se ocasionais, os picos de cortisol induzidos pelo celular podem não ser relevantes. Mas, em média, o americano passa quatro horas por dia encarando o smartphone, além de mantê-lo ao alcance das mãos praticamente a todo momento, segundo apontou um aplicativo de rastreamento chamado Moment. "Os níveis de cortisol do seu corpo se elevam quando o aparelho está __ vista ou próximo de você, quando você o escuta ou mesmo pensa ouvi-lo. É uma reação ao estresse, que é incômodo, e a reação natural do corpo é querer checar o telefone para fazer com que essa perturbação desapareça", esclareceu David Greenfield, professor de psiquiatria clínica na Escola de Medicina da Universidade de Connecticut.

Entretanto, apesar de a atitude de checar o celular tranquilizar o indivíduo por um segundo, as consequências no longo prazo provavelmente serão piores. Esse ciclo, se continuamente reforçado, conduz a níveis de cortisol cronicamente elevados, fenômeno que, por sua vez, tem sido associado a um maior risco de desenvolver sérios problemas de saúde, incluindo depressão, obesidade, síndrome metabólica, diabetes tipo 2, distúrbios de fertilidade, pressão alta, ataques cardíacos, demência e AVC.

A boa notícia é que, se interrompermos esse ciclo causado pela ansiedade, conseguiremos reduzir os níveis de cortisol e, consequentemente, melhoraremos o discernimento de curto prazo e diminuiremos os riscos de desenvolvermos problemas de saúde de longo prazo ligados ao estresse. Passar 24 horas sem tecnologia pode ser surpreendentemente relaxante (após conseguir controlar o nervosismo inicial), mas até mesmo conseguir deixar o telefone de lado durante o almoço é um passo na direção certa. Além disso, antes de se entregar de imediato __ ansiedade de pegar o celular, tente observar qual a sensação que isso faz disparar no cérebro e no corpo.

(Disponível em: www.gauchazh.clicrbs.com.br – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 12, 29 e 44.

A) as – à – a
B) às – à – à
C) as – à – à
D) as – a – à
E) às – a – a

www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 02 – Analise as assertivas abaixo sobre o texto:

I. Especialistas acreditam que a liberação do hormônio cortisol é a causa de estarmos apresentando vícios comportamentais em relação aos smartphones.
II. O ato de checar o celular repetidamente é indicado porque acalma o indivíduo e as consequências a longo prazo tendem a não ser tão ruins.
III. Sono, autoestima, relacionamentos, memória, atenção, criatividade, produtividade e habilidade para resolução de problemas e tomada de decisões podem ser afetados pelo uso do celular.
IV. Depreende-se, ao longo do texto e dos argumentos nele apresentados, que a autora é favorável à diminuição do número de horas de uso dos aparelhos celulares.

Quais estão corretas?

A) Apenas I e II.
B) Apenas III e IV.
C) Apenas I, II e III.
D) Apenas II, III e IV.
E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 03 – Assinale a alternativa que apresenta uma palavra que poderia substituir "ocasionais" (l. 25) sem causar alterações significativas ao sentido original do trecho em que o vocábulo aparece.

A) Eventuais.
B) Exagerados.
C) Constantes.
D) Contínuos.
E) Sucessivos.

QUESTÃO 04 – A conjunção "Porém" (l. 22) expressa a ideia de _____ e poderia ser substituída por _____ sem prejudicar o sentido original do trecho em que ocorre.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

A) contraste – por isso
B) conclusão – entretanto
C) explicação – logo
D) contraste – todavia
E) adição – contudo

QUESTÃO 05 – Ao alterar "telefones" por "telefone" no trecho "Ao elevarem de forma crônica os níveis de cortisol, que é o principal hormônio do corpo relacionado ao estresse, os telefones podem estar ameaçando a saúde e nos tirando anos de vida", quantas outras alterações seriam necessárias para manter a correta concordância?

A) 2.
B) 3.
C) 4.
D) 5.
E) 6.

QUESTÃO 06 – Considerando as ocorrências das vírgulas em "É uma boa ideia: um número cada vez maior de evidências sugere que o tempo passado em smartphones está interferindo em nosso sono, autoestima, relacionamentos, memória, atenção, criatividade, produtividade e habilidade para resolução de problemas e tomada de decisões", assinale a alternativa correta.

A) As vírgulas foram empregadas para separar elementos de mesma função sintática.
B) As vírgulas indicam uma retificação ou uma explicação.
C) O emprego das vírgulas se dá em razão da separação das orações subordinadas.
D) O uso das vírgulas se deve à necessidade de separar sujeito de predicado.
E) As vírgulas foram utilizadas para indicar a omissão de termos no enunciado.

www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 07 – Assinale a alternativa que indica uma palavra com número correspondente de letras e fonemas.

A) Hormônio.
B) Ansiedade.
C) Sobreviver.
D) Neurotransmissor.
E) Passado.

QUESTÃO 08 – Na frase "O cortisol é o principal hormônio do mecanismo de luta ou fuga" há:

A) Sujeito indeterminado.
B) Oração sem sujeito.
C) Sujeito composto.
D) Sujeito oculto.
E) Sujeito simples.

QUESTÃO 09 – Assim como "ideia", qual palavra está corretamente grafada sem acento?

A) Heroico.
B) Lapis.
C) Sabio.
D) Movel.
E) Cancer.

QUESTÃO 10 – No trecho "A boa notícia é que, se interrompermos esse ciclo causado pela ansiedade, conseguiremos reduzir os níveis de cortisol e, consequentemente, melhoraremos o discernimento de curto prazo e diminuiremos os riscos de desenvolvermos problemas de saúde de longo prazo ligados ao estresse", observa-se que o tempo verbal predominante é o:

A) Pretérito perfeito.
B) Futuro do pretérito.
C) Pretérito imperfeito.
D) Futuro do presente.
E) Pretérito mais-que-perfeito.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 11 – Conforme a Lei de Improbidade Administrativa, Lei nº 8.429/1992, a sentença proferida nos processos a que se refere essa Lei deverá considerar, para a aplicação das sanções, de forma isolada ou cumulativa, EXCETO:

A) Os princípios da proporcionalidade e da razoabilidade.
B) A natureza, a gravidade e o impacto da infração cometida.
C) A extensão do dano causado.
D) A localidade do agente infrator.
E) Os antecedentes do agente.

QUESTÃO 12 – De acordo com a Lei Orgânica do Município de Salto do Jacuí, o município:

A) Não tem direito a participação no resultado da exploração de recursos minerais, pertencentes a ele, existentes em seu território, nos termos da Constituição da República.
B) Tem direito a participação no resultado da exploração de recursos minerais, pertencentes a ele, existentes em seu território, nos termos da Constituição da República.
C) Tem direito a participação no resultado da exploração de recursos minerais, pertencentes a ele, existentes em seu território, nos termos da Constituição Estadual.
D) Não tem direito a participação no resultado da exploração de recursos minerais, pertencentes a ele, existentes em seu território, nos termos da Constituição Estadual.
E) Tem direito a participação no resultado da exploração de quaisquer recursos, pertencentes a ele, existentes em seu território, nos termos da Constituição da República.

www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 13 – Conforme a Lei Orgânica do Município de Salto do Jacuí, são infrações político-administrativas cometidas pelo prefeito municipal ou quem vier a substituí-lo, ainda que cessada a substituição, EXCETO:

A) Impedir o funcionamento regular da Câmara de Vereadores.
B) Deixar de apresentar à Câmara, no devido tempo e em forma regular, as propostas para o plano plurianual, a Lei de Diretrizes Orçamentárias e o orçamento anual.
C) Descumprir o orçamento aprovado para o exercício financeiro.
D) Proceder de modo incompatível com a dignidade e o decoro do cargo.
E) Decretar calamidade pública quando ocorrerem fatos que a justifiquem.

QUESTÃO 14 – Conforme a Lei nº 11.340/2006, Lei Maria da Penha, são formas de violência doméstica e familiar, EXCETO:

A) Física.
B) Psicológica.
C) Ambiental.
D) Sexual.
E) Patrimonial.

QUESTÃO 15 – Conforme a Lei nº 8.429/1992, Lei de Improbidade Administrativa, o juiz poderá autorizar o parcelamento em até _____ parcelas mensais corrigidas monetariamente do débito resultante de condenação pela prática de improbidade administrativa se o réu demonstrar incapacidade financeira de saldá-lo de imediato.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

A) 12
B) 24
C) 36
D) 48
E) 60

QUESTÃO 16 – Conforme a Constituição Federal, é _____ a liberdade de associação para fins _____, _____ a de caráter paramilitar.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

A) plena – lícitos – vedada
B) plena – ilícitos – vedada
C) plena – lícitos – permitida
D) proibida – lícitos – vedada
E) proibida – ilícitos – permitida

QUESTÃO 17 – São diretrizes constituídas pela Política Nacional de Saúde Integral da População Negra, prevista no Estatuto Nacional da Igualdade Racial:

I. Ampliação e fortalecimento da participação de lideranças dos movimentos sociais em defesa da saúde da população negra nas instâncias de participação e controle social da Organização Mundial da Saúde.
II. Produção de conhecimento científico e tecnológico em saúde da população negra.
III. Desenvolvimento de processos de informação, comunicação e educação para contribuir com a redução das vulnerabilidades da população negra.

Quais estão corretas?

A) Apenas I.
B) Apenas II.
C) Apenas III.
D) Apenas II e III.
E) I, II e III.

www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 18 – Conforme a Constituição do Estado do Rio Grande do Sul, são poderes do município, independentes e harmônicos entre si, o Legislativo, exercido pela _____, e o Executivo, exercido pelo _____.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

A) Câmara Municipal – Prefeito
B) Câmara Municipal – Governador
C) Câmara Municipal – Presidente
D) Procuradoria Geral do Estado – Governador
E) Procuradoria Geral do Estado – Presidente

QUESTÃO 19 – Conforme o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município de Salto do Jacuí, assinale a alternativa correta.

A) A designação para o exercício da função gratificada, que será cumulativa com o cargo em comissão, será feita por ato expresso da autoridade competente.
B) A designação para o exercício da função gratificada, que nunca será cumulativa com o cargo em comissão, será feita automaticamente, sem necessidade de ato expresso da autoridade competente.
C) A designação para o exercício da função gratificada, que nunca será cumulativa com o cargo em comissão, será feita por ato expresso da autoridade competente.
D) A designação para o exercício da função gratificada, que nunca será cumulativa com o cargo em comissão, será feita por ato expresso do Tribunal de Contas.
E) A designação para o exercício da função gratificada, que, em casos excepcionais, poderá ser cumulativa com o cargo em comissão, será feita automaticamente.

QUESTÃO 20 – Conforme o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município de Salto do Jacuí, referente ao serviço extraordinário, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

( ) O serviço extraordinário será remunerado por hora de trabalho que exceda o período normal, sendo remunerado com base na mesma taxa aplicada à hora normal.
( ) O exercício de cargo em comissão ou de função gratificada não exclui a remuneração por serviço extraordinário.
( ) Salvo em casos excepcionais, devidamente justificados, não poderá o trabalho em horário extraordinário exceder a duas horas diárias.
( ) O plantão extraordinário visa à substituição do plantonista titular legalmente afastado ou em falta ao serviço.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) V – F – F – V.
B) V – V – F – F.
C) V – F – V – F.
D) F – V – F – V.
E) F – F – V – V.

PCI Concursos

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 21 – De acordo com o site da Prefeitura Municipal de Salto do Jacuí, no que se refere à infraestrutura municipal, a cidade é dividida em setores: agropecuária, indústria e comércio e o maior deles:

A) Turismo.
B) Serviços.
C) Apicultura.
D) Suinocultura.
E) Plantio de soja.

QUESTÃO 22 – No dia 19 de abril de 2023, foi comemorado no Brasil, pela primeira vez, o Dia dos Povos Indígenas, que teve sua nomenclatura oficializada em 2022 por meio da Lei nº 14.402, que rejeita o termo "dia do índio", considerado pejorativo. A mudança teve o objetivo de explicitar a diversidade das culturas dos povos originários. De acordo com o site da Prefeitura Municipal de Salto do Jacuí, qual é a etnia das famílias que residem na aldeia indígena Tekoá Porã, localizada no município?

A) Potiguara.
B) Yanomami.
C) Apurinã.
D) Mbyá Guarani.
E) Ticuna.

QUESTÃO 23 – Uma das secretarias do município de Salto do Jacuí é a Secretaria Municipal de Trabalho e Ação Social, que é o órgão central do sistema social de assessoramento ao prefeito e de planejamento, coordenação, execução, controle e avaliação das atividades do município relacionadas ao trabalho e à assistência social. São competências dessa Secretaria, EXCETO:

A) Atuar nos períodos críticos, emergenciais e de calamidade pública.
B) Executar ações de promoção social e de integração ao mercado de trabalho da criança e do adolescente, de acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente.
C) Promover a inclusão de jovens ao primeiro emprego.
D) Coordenar e acompanhar a distribuição do Bolsa Família e de outros benefícios sociais amparados pela Lei.
E) Implantar as medidas da Política Nacional de Trânsito e do Programa Nacional de Trânsito.

QUESTÃO 24 – Em dezembro de 2023, um programa visando combater o roubo e o furto de aparelhos celulares no país foi lançado pelo Ministério da Justiça e Segurança Pública. Em uma semana de operação, já haviam sido bloqueados mais de 4,3 mil aparelhos. Esse programa foi bastante noticiado em meios de comunicação de todo o país para que a população tivesse conhecimento da iniciativa e procurasse essa assistência quando necessário. Qual é o nome desse programa?

A) Celular Legal.
B) Celular Seguro.
C) Celular Bloqueado.
D) S.O.S Celular.
E) *Help* Celular.

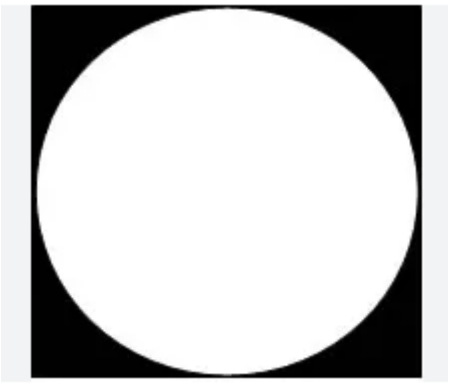
QUESTÃO 25 – No dia 20 de janeiro de 2024, chegou ao Brasil a primeira remessa de uma importante vacina, que será disponibilizada pelo Sistema Único de Saúde (SUS). O imunizante em questão irá reduzir os casos e a hospitalização por uma doença que vem preocupando a saúde pública, transmitida a partir da picada de um mosquito. A estratégia será somada a outras formas de combate aos subtipos do vírus que circulam no Brasil, principalmente com ações de controle ao vetor. O trecho refere-se à vacina contra:

A) HIV.
B) Malária.
C) Febre maculosa.
D) Dengue.
E) Febre amarela.

www.pciconcursos.com.br

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 26 – Determine a área da parte pintada da figura abaixo, sabendo que o lado do quadrado mede 14 cm. Considere π = 3,14.



A) 349,86 cm^2.
B) 196 cm^2.
C) 153,86 cm^2.
D) 76,93 cm^2.
E) 42,14 cm^2.

QUESTÃO 27 – As coordenadas do ponto de máximo da função $f(x) = - 2x^2 + 4x + 3$ serão:

A) (5, 1).
B) (5, -1).
C) (1, 5).
D) (1, -5).
E) (2, 10).

QUESTÃO 28 – Alice aplicou um capital sob o regime de juros simples pelo período de cinco semestres, a uma taxa de juros trimestral de 1,5%, gerando juros no valor de R$ 1.350,00. Ao retirar seu dinheiro da aplicação, Alice precisou emprestar o correspondente a 65% do capital para seu irmão, que estava necessitando pagar uma dívida. Qual valor Alice emprestou para seu irmão?

A) R$ 3.150,00.
B) R$ 5.850,00.
C) R$ 6.580,00.
D) R$ 9.000,00.
E) R$ 10.350,00.

QUESTÃO 29 – Analise as seguintes sentenças:

I. Ana é uma excelente arquiteta.
II. Ele é um ótimo farmacêutico.
III. Isso cai no concurso?

Quais dessas sentenças são abertas?

A) Apenas I.
B) Apenas II.
C) Apenas I e II.
D) Apenas II e III.
E) I, II e III.

QUESTÃO 30 – Determine o resultado da expressão $\sqrt{256} \cdot (2)^{-2} - \sqrt{49} \cdot (-3)^3 + 5 \cdot (-3)^3$.

A) −328.
B) −140.
C) −86.
D) 58.
E) 86.

www.pciconcursos.com.br

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – Em relação à estrutura da paisagem na dinâmica dos fragmentos florestais, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

( ) A fragmentação florestal ocorre quando barreiras antropogênicas ou naturais fragmentam áreas de vegetação natural, isolando-as, afetando o fluxo de animais, pólens e sementes.
( ) A eficácia dos corredores ecológicos na promoção da conectividade na paisagem é questionável, pois, na maioria das vezes, eles não facilitam o fluxo contínuo de espécies entre fragmentos florestais isolados.
( ) As matrizes arbóreas são consideradas ineficazes para a movimentação das espécies entre os fragmentos, ao contrário das matrizes de pastagem e das culturas agrícolas perenes.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) F – F – V.
B) F – V – V.
C) V – V – V.
D) V – F – F.
E) V – V – F.

QUESTÃO 32 – No ciclo biogeoquímico do carbono em ecossistemas aquáticos, diversos processos bióticos e abióticos contribuem para a transformação da Matéria Orgânica (MO) em dióxido de carbono (CO_2) e metano (CH_4). Analise as assertivas abaixo sobre como esses processos influenciam a formação de CO_2 e CH_4 e assinale a alternativa correta.

I. Condições heterotróficas do metabolismo aquático são propícias para emissão de CO_2.
II. Os principais fatores bióticos que influenciam a geração e a emissão de CO_2 e CH_4 em zonas hiporreicas estão associados às condições heterotróficas do metabolismo aquático e da metanogênese realizada por microrganismos especializados.
III. O aporte autóctone de C, em comparação com o alóctone, é o principal contribuinte para as emissões de CO_2 e CH_4, pois é originado das atividades humanas, que intensificam o impacto de fatores bióticos e abióticos na regulação dessas emissões.
IV. As emissões de CH_4 em rios e riachos ocorrem principalmente devido às atividades biológicas aeróbicas na mineralização da matéria orgânica, a metanogênese.
V. A emissão de CH_4 é aumentada com a turbulência interfacial na coluna de água, já que há uma restrição de oxigênio atmosférico nessa condição.

A) Todas as assertivas estão corretas.
B) Todas as assertivas estão incorretas.
C) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
D) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.
E) Apenas as assertivas IV e V estão corretas.

QUESTÃO 33 – De acordo com a Lei nº 9.433/1997, que institui a Política Nacional de Recursos Hídricos, assinale a alternativa correta sobre os usos de recursos hídricos que estão sujeitos à outorga pelo Poder Público.

A) A captação de água para o consumo pessoal em pequenas quantidades está sujeita à outorga pelo Poder Público.
B) O lançamento de esgotos não tratados em corpos d'água é permitido sem outorga pelo Poder Público, desde que seja para fins de diluição.
C) O aproveitamento dos potenciais hidrelétricos independe de outorga pelo Poder Público e do Plano Nacional de Recursos Hídricos.
D) A derivação ou captação de parcela da água existente em um corpo d'água para consumo final ou insumo de processo produtivo está sujeita à outorga pelo Poder Público.
E) Todas as acumulações de volumes de água, independentemente de seu tamanho, necessitam de outorga pelo Poder Público.

www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 34 – Considerando o papel do Mecanismo de Desenvolvimento Limpo (MDL) na contribuição global e nacional para a mitigação das mudanças climáticas, analise as assertivas abaixo sobre sua implementação e impactos no Brasil e assinale a alternativa correta.

I. O MDL incentiva a participação de países em desenvolvimento, permitindo a venda de créditos de carbono para países desenvolvidos somente se os projetos estiverem focados na preservação de florestas, limitando-se a um espectro restrito de atividades.
II. Atualmente, os Projetos de MDL no Brasil dão prioridade à implementação de infraestrutura de transporte sustentável, embora também abordem, em menor escala, outras fontes de energia renovável e o tratamento de resíduos para a redução das emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE).
III. A avaliação dos projetos de MDL no Brasil é feita pela Comissão Interministerial de Mudanças Globais de Clima (CIMGC), que considera critérios como desenvolvimento sustentável do país e contribuição para a redução de emissões de GEE.
IV. Os projetos de MDL no Brasil estão concentrados majoritariamente em atividades relacionadas à energia hidrelétrica, seguidos por projetos de biogás, usinas eólicas, gás de aterro e biomassa energética.
V. Até janeiro de 2016, o Rio Grande do Sul liderava em projetos de MDL no Brasil com 75 iniciativas, superando São Paulo (58) e Minas Gerais (43), sugerindo um foco de projetos na região Sul.

A) Todas as assertivas estão corretas.
B) Todas as assertivas estão incorretas.
C) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
D) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.
E) Apenas as assertivas IV e V estão corretas.

QUESTÃO 35 – De acordo com a Lei nº 6.938/1981, qual das seguintes alternativas descreve corretamente um dever do detentor da servidão ambiental?

A) Defender a posse da área serviente, por todos os meios em direito admitidos, assegurando que não haja interferência externa que possa comprometer a servidão.
B) Permitir a inspeção e a fiscalização da área serviente por entidades governamentais, para garantir a conformidade com a legislação ambiental vigente.
C) Documentar as características ambientais da propriedade, mantendo relatórios e arquivos atualizados com as atividades da área objeto da servidão.
D) Manter a área sob servidão ambiental, preservando suas características ambientais e garantindo que as atividades realizadas não afetem negativamente o meio ambiente.
E) Prestar contas ao proprietário do imóvel serviente sobre as intervenções e atividades realizadas na área, garantindo transparência na gestão da servidão ambiental.

QUESTÃO 36 – A Lei nº 12.305/2010 estabelece a obrigatoriedade de implementação de sistemas de logística reversa por parte dos fabricantes, importadores, distribuidores e comerciantes para uma série de produtos após o uso pelo consumidor. Considerando as especificações dessa Lei e os acordos setoriais e termos de compromisso que podem expandir sua aplicabilidade, assinale a alternativa que NÃO está corretamente alinhada com as diretrizes legais para a implementação obrigatória da logística reversa.

A) Agrotóxicos, seus resíduos e embalagens, devido ao potencial de resíduo perigoso, estão claramente sujeitos à implementação de sistemas de logística reversa.
B) Pilhas e baterias estão entre os produtos para os quais a implementação de sistemas de logística reversa é explicitamente obrigatória pela legislação.
C) Embalagens plásticas de bebidas estão automaticamente sujeitas à implementação de sistemas de logística reversa, independentemente de qualquer regulamento, acordo setorial ou termo de compromisso.
D) Pneus, devido ao seu impacto ambiental significativo, são expressamente incluídos na lista de produtos que requerem a implementação de sistemas de logística reversa.
E) Lâmpadas fluorescentes, incluindo aquelas de vapor de sódio e mercúrio, são especificadas pela Lei como produtos sujeitos à logística reversa.

www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 37 – De acordo com o Art. 12 da Lei nº 12.651/2012, que dispõe sobre a proteção da vegetação nativa, assinale a alternativa correta sobre os percentuais mínimos de Reserva Legal que todo imóvel rural deve manter em relação à sua área total, excluindo-se os casos previstos no Art. 68 dessa Lei.

A) Em imóveis localizados na Amazônia Legal, situados em área de florestas, o percentual mínimo de Reserva Legal é de 75%.
B) Para imóveis situados nas demais regiões do país, fora da Amazônia Legal, o percentual mínimo de Reserva Legal exigido é de 35%.
C) Imóveis rurais na Amazônia Legal, em áreas de cerrado, devem manter 35% da área como Reserva Legal.
D) A legislação não prevê percentuais mínimos específicos para Reserva Legal em áreas de campos gerais na Amazônia Legal.
E) Empreendimentos de abastecimento público de água e tratamento de esgoto estão sujeitos à manter 10% da área como Reserva Legal.

QUESTÃO 38 – A Lei nº 9.605/1998 estabelece sanções para uma variedade de crimes ambientais, incluindo aqueles que afetam diretamente a fauna aquática. Considerando as disposições legais aplicáveis a crimes que impactam a vida aquática, assinale a alternativa que NÃO está corretamente alinhada às penalidades previstas pela Lei.

A) Lançar detritos em bancos de corais demarcados em carta náutica acarreta detenção, de um a três anos, ou multa, ou ambas, cumulativamente.
B) Degradação de estações de aquicultura de domínio público gera penalidades de detenção, de um a três anos, ou multa, ou ambas, cumulativamente.
C) Explorar campos naturais de invertebrados aquáticos e algas sem autorização sujeita o infrator à detenção, de um a três anos, ou multa, ou ambas, cumulativamente.
D) Provocar a morte de fauna aquática existente em rios, lagos, açudes, lagoas, baías ou águas jurisdicionais brasileiras por emissão de efluentes incide em pena de detenção, de um a três anos, ou multa, ou ambas, cumulativamente.
E) Fundear embarcações sobre bancos de moluscos não demarcados em carta náutica acarreta detenção, de um a três anos, ou multa, ou ambas, cumulativamente.

QUESTÃO 39 – De acordo com o Art. 8º da Lei nº 11.445/2007, que dispõe sobre as diretrizes nacionais para o saneamento básico, assinale a alternativa INCORRETA sobre o exercício da titularidade dos serviços públicos de saneamento básico.

A) Os municípios e o Distrito Federal exercem a titularidade dos serviços públicos de saneamento básico quando se tratar de interesse local.
B) A titularidade dos serviços de saneamento básico pode ser exercida pelos estados em conjunto com os municípios em casos de interesse comum, particularmente em regiões metropolitanas, aglomerações urbanas e microrregiões.
C) Os serviços de saneamento básico podem ser prestados diretamente por consórcios intermunicipais de saneamento básico, sem a necessidade de criação de autarquias intermunicipais.
D) A gestão associada para o exercício de funções relativas aos serviços públicos de saneamento básico pode ser formalizada pelos chefes dos Poderes Executivos da União, dos estados, do Distrito Federal e dos municípios, sem a necessidade de autorização legal, em caso de convênio de cooperação.
E) É vedada a formalização de contrato de programa com sociedade de economia mista ou empresa pública para a prestação de serviços de saneamento básico pelos consórcios intermunicipais sem prévio procedimento licitatório.

www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 40 – Sobre o processo de licenciamento ambiental para a construção, instalação, ampliação e funcionamento de estabelecimentos e atividades utilizadoras de recursos ambientais consideradas efetiva ou potencialmente poluidoras ou capazes de causar degradação ambiental, assinale a alternativa correta.

A) O licenciamento ambiental é um procedimento opcional para atividades de baixo impacto ambiental, podendo ser dispensado a critério do empreendedor.
B) Apenas as atividades consideradas efetivamente poluidoras estão sujeitas ao prévio licenciamento ambiental, excluindo-se aquelas com potencial de degradação ambiental.
C) O processo de licenciamento ambiental inclui a publicação dos pedidos de licenciamento, sua renovação e a respectiva concessão apenas em jornal oficial, sem a necessidade de divulgação em outros meios.
D) O licenciamento ambiental prévio é obrigatório para atividades poluidoras, com divulgação dos pedidos e concessões no jornal oficial, bem como em periódico regional ou local de grande circulação ou em meio eletrônico de comunicação mantido pelo órgão ambiental competente.
E) O licenciamento ambiental aplica-se exclusivamente a novos projetos, não sendo necessário para a ampliação de estabelecimentos ou atividades já existentes.

PCI Concursos